朝日新聞

2021年（令和3年）
11月14日
日曜日

朝日新聞東京本社
〒104-8011
東京都中央区築地5-3-2
電話 03-3545-0131 www.asahi.com

天気	6	9	12	15	18	21(時)		
東京	曇	曇	曇	晴	晴	10	18	8
横浜	曇	曇	曇	晴	晴	20	18	10
千葉	曇	曇	曇	晴	晴	20	18	11
さいたま	曇	曇	曇	晴	晴	10	18	5
水戸	晴	晴	晴	晴	晴	10	19	5
宇都宮	晴	晴	晴	晴	晴	10	18	5
前橋	晴	晴	晴	晴	晴	10	19	6
甲府	晴	晴	晴	晴	晴	10	18	4
静岡	曇	曇	晴	晴	晴	10	19	9
札幌	曇	曇	雨	曇	晴	50	13	5
仙台	曇	曇	晴	晴	晴	10	19	6
名古屋	曇	曇	晴	晴	晴	10	18	8
大阪	曇	晴	晴	晴	晴	10	17	9
福岡	曇	曇	晴	晴	晴	20	18	10

藤井、最年少四冠

19歳3カ月 4連勝で竜王

史上最年少で四冠を達成した藤井聡太竜王＝13日午後7時55分、山口県宇部市、金子淳撮影

将棋の藤井聡太三冠(19)＝王位・叡王・棋聖＝が豊島将之竜王(31)に挑戦する第34期竜王戦七番勝負（読売新聞社主催）の第4局が12、13の両日に山口県宇部市で指され、13日午後6時41分、藤井三冠が122手で勝ち、対戦成績4勝0敗でタイトルを奪取した。四つのタイトルを保持する四冠は史上6人目で、19歳3カ月での達成は史上最年少記録。8タイトルの半数を占め、「藤井時代」の到来を印象づける結果となった。

▼11面＝連載「大志」、30面＝藤井時代

これまで四冠の最年少記録は羽生善治九段(51)が1993年に達成した22歳9カ月。過去達成した5人はいずれも名人を獲得した。

藤井竜王と豊島前竜王がタイトル戦で対戦するのは今年の王位戦、叡王戦に続いて3回目。王位戦で防衛、叡王戦で奪取を果たした藤井竜王の勢いは、竜王戦でも止まらなかった。第1局で苦戦の将棋を逆転勝ちすると、その後は一気に3連勝した。

終局後、竜王獲得について藤井竜王は「まだ実感はないが、最高峰のタイトルなので光栄に思うし、それに見合う実力をつけていければ」と語った。

快進撃の背景には序盤戦術の進化がある。昨年12月ごろにディープラーニング（深層学習）を活用した新しいAI（人工知能）を研究に採り入れるようになり、序盤から激しい戦いになりやすい戦法である「相懸(あいがか)かり」に磨きをかけた。

棋聖戦五番勝負で敗れた渡辺明名人(37)＝棋王・王将と合わせ三冠＝は、藤井竜王について9月の取材に「昨年までは『序盤で悪くならなければいい』という姿勢だったが、今年は自分から工夫してリードを奪うことが増えた」と話していた。（村瀬信也、村上耕司）

藤井聡太竜王の四冠までの歩み

2002年7月	愛知県瀬戸市生まれ
16年9月	史上最年少(14歳2カ月)でプロ入りを決める
17年6月	デビューから公式戦29連勝の新記録
18年2月	朝日杯将棋オープン戦で初優勝。一般棋戦優勝の最年少記録(15歳6カ月)
19年2月	朝日杯将棋オープン戦2連覇
20年7月	棋聖戦で初タイトル獲得、タイトル獲得の最年少記録(17歳11カ月)
8月	王位戦で二冠に。二冠の最年少記録(18歳1カ月)
21年2月	朝日杯将棋オープン戦で3回目の優勝
7月	棋聖戦で初防衛、九段昇段。タイトル防衛、九段昇段の最年少記録(18歳11カ月)
8月	王位戦で初防衛
9月	叡王戦で三冠に。三冠の最年少記録(19歳1カ月)
11月	竜王戦で四冠に。四冠の最年少記録(19歳3カ月)

「上昇1.5度」世界目標へ

COP26 最終盤の交渉続く

英国で開かれている国連気候変動枠組み条約締約国会議（COP26）は13日、会期を延長して大詰めの交渉が続いた。これまでの議論で、温暖化対策の国際ルール「パリ協定」で掲げた産業革命前からの気温上昇を「1・5度」に抑える努力目標を格上げし、各国が目指す世界目標に位置づける見通しになった。この10年間で対策の加速が求められる。▼3面＝一定成果

2015年に採択されたパリ協定では、気温上昇を2度よりかなり低くし、できれば1・5度に抑える目標を掲げてきた。その後、科学的な知見の蓄積や、各地で洪水や熱波など深刻な被害が相次いだことから、「2度目標」では不十分とする機運が高まっていた。

今年8月に公表された国連の気候変動に関する政府間パネル（IPCC）の報告書は、このまま温室効果ガスの排出が進めば、今後20年以内に1・5度を超える可能性があると警鐘を鳴らした。実現には、世界の排出量を30年までに10年比で45％減らし、50年には実質ゼロにする必要がある。

COP26に向けて各国が削減目標を引き上げ、1・5度が目標として射程に入ってきた。合意文書には、石炭火力発電や非効率な化石燃料への補助金を廃止することのほか、削減目標の見直しを、年1回とする案も盛り込まれそうだ。（グラスゴー＝川田俊男、香取啓介）

共生のSDGs コロナの先の2030

配る生理用品 尊厳守るため

無償化したスコットランド

エイミー・チャダさん。当時の活動を再現してくれた＝9月2日、グラスゴー

女子トイレの手洗い場のすぐ横と、各個室にプラスチック製のかごが置かれていた。入っているのは、20枚ほどの生理用品だ。

英スコットランドで最大の都市グラスゴーのセントポールズRC高校（11～18歳が通う公立中等学校）。6年生のエイミー・チャダさん(16)は4年前、校内の女子トイレを回り、このかごにナプキンを補充する取り組みを始めた。「生理用品がないという理由で学校を欠席する生徒がいてはならないと思ったんです」

経済的な理由などで生理用品を手に入れられず、欠席する生徒がいる。そんな認識が広まり始めた2017年、同校などで生理用品を提供する地元自治体の試験事業が始まった。調べたところ「生理用品を下さい」と先生に言うのは恥ずかしいという声があり、トイレに置いて配ることになった。

放課後に巡回すると、毎日のように生理用品が減っていた。「誰かの役に立っている」。チャダさんは手応えを得た。事業化が決まり、翌18年以降に市内の全校に拡大された。

こうした支援の広がりを追い風に成立したのが、スコットランド議会が20年11月に全会一致で可決したある法案だ。目指すのは、必要とする誰もが生理用品を公平に入手でき、尊厳を保てる社会だ。自治体に取り組みを義務づけ、世界で初めての「生理用品無償化」が実現した。

法整備を後押しした調査結果がある。2千人を対象にした18年公表の調査で、女子生徒・学生の26％が「前年に生理用品の確保で困難を経験した」とし、そのうち43％が「買う余裕がなかった」と答えた。

今では各自治体が決めた提携企業が、各校や施設に生理用品を供給している。図書館や美術館などのトイレにも置かれている。地元メディアによると年間予算は870万ポンド（約13億3千万円）と見積もられている。

法整備は、生理に対する社会の受け止め方を変えることにもなった。スコットランドの地方自治体組織の会長を務める地方議員アリソン・エビソン氏は、「最近まで生理への偏見が強く公の場で語られることはなかったが、今では政策として語られ、語られるごとに偏見が弱まっている」と強調する。

言葉遣いも変わった。当初は「生理の貧困」と呼ばれていた。しかし、こうした状況が女性が人間らしく生きる権利の侵害につながっているとして、最近では「生理の尊厳」や「生理の公平」と言われることが多い。エビソン氏は「この言葉の変化は重要。本当に大切なのは尊厳を守ることという考えにたどり着いたのです」と説明する。

こうした取り組みに影を落としたのがコロナ禍だ。そこで、多くの自治体が困窮家庭向けの食料支援の箱に生理用品を入れ始め、オンラインで要望を受け付け自宅まで配送する自治体もあった。エビソン氏は言う。

「コロナで経済活動が止まっても、生理は止まらない」（グラスゴー＝金成隆一）

◇

経済的な困窮で生理用品を入手できない問題が「生理の貧困」として世界で顕在化しています。貧困にとどまらず、人間の尊厳にかかわる問題です。国際連合のSDGs（持続可能な開発目標）が掲げる「ジェンダー平等の実現」を阻む、国境のない課題を考えます。▼2面＝毎日5億人

折々のことば　鷲田清一　2204

子供というものは、大人が思うほど子供っぽくなく、孤独に耐える悲しみや大人同様のきつさが付きまとっていた　佐伯一麦(かずみ)

作家は、幼時から青年時代までの書物や書店とのかかわりをふり返り、こう語る。老いも幼きも、それぞれの場所でもがき、あがいて生きている。自分が今いる場所、向かうべき方角が見えないという焦燥に、人は幾つになっても苛(さいな)まれ、ついに平穏を得ない。随想「いつもそばに本屋が」（前野久美子編『仙台本屋時間』所収）から。

2021・11・14

天声人語

人気のレシピサイトでこのごろカニカマを使った料理の検索が多いと聞いた。おなじみカニ風味の食材で、卵炒めや中華スープ、アヒージョなど何にでも合う。練り物好きの私も重宝している▼最近のカニカマ事情を知ろうと水産加工会社スギヨ（石川県七尾市）を訪ねた。「世界で初めて販売し、来年で50年。コロナによる巣ごもり需要の大きさに驚いています」。広報担当の水越優美さん(36)が教えてくれた▼中華具材のクラゲを人工的に作ろうとしたのが始まり。試作品のひとつの食感がカニそっくりで、改良を重ねて1972年に商品化した。当初は「偽物」「インチキ」とクレームも寄せられたが、大ヒット商品に▼日本かまぼこ協会の推計では、米国やフランス、中国が日本に匹敵する消費大国となっているという。フランスではsurimiと呼ばれ、サラダやサンドイッチに使われる。和食ブームもあり世界的にカニカマ需要が高まる▼だが、ここへ来て原料となるスケトウダラのすり身が急騰し、業界を直撃している。コロナ禍で漁船の操業が減り、主力の北米産の水揚げが低迷したためだ。原油高がこれに追い打ちをかけた。協会は先週、「かつてない苦境」として、カニカマなどの商品値上げに理解を求める声明を発表した▼考えてみれば、世にも不思議な食材である。誰もが本物のカニでないと知りつつ、もはや責めない。クラゲを目指し、カニを模して生まれながら、堂々たる流派を築き上げた50年であった。

2021・11・14

11月14日は、
世界糖尿病デーです。
world diabetes day
公益社団法人 日本糖尿病協会

糖尿病の少年と少女が、治療の過去と未来を語り合う希望に満ちたアニメーション動画を公開中。
世界糖尿病デー　検索
世界糖尿病デーHPまたは右記二次元コードよりご覧ください
公益社団法人 日本糖尿病協会

購読・配達 お問い合わせ＝0120-33-0843(7～21時) お近くの販売店 ASA検索 検索　紙面へのご意見・ご質問＝0570-05-7616(平日10～18時、土曜9～17時)

オピニオン＆フォーラム・社説・声
社説／コロナ下の留学生受け入れ　社説余滴
フォーラム　本と出会う　8.9

あすの朝刊休みます

14日は新聞製作を休み、15日の朝刊は休刊とさせていただきます。速報ニュースや国内外の話題は朝日新聞デジタル（https://www.asahi.com）でご覧ください。

新型コロナ　感染者数の詳細　7.30

国内の感染確認	172万5204人	（＋202）
死者	1万8325人	（＋1）
世界の感染者	2億5254万1971人	（＋56万8722）
死者	508万9402人	（＋8550）

スポーツ観客 制限緩和へ模索

スポーツの大型イベントで満員の観客や声援を取り戻す模索が続く。Jリーグは実証実験を重ね緩和に向けた道筋を探っている。　28

「日大理事長側にお礼7000万円」

日大の田中英寿理事長の側近とされる元理事が、逮捕容疑となった取引の「お礼」で田中氏や妻に7千万円を渡したと供述した。　31

まなび場 天声人語　あの日探訪　22

鉄道に不審者 どう伝える　31

時事ニュースの攻略法

EduA
近づく入試に向けて、押さえておきたい2021年のニュースは？　専門家の解説や学び方、コロナ禍についての出題例を特集します。　別刷り

テレビ・ラジオ15.16.17.18

国際7　囲碁・将棋11
歌壇俳壇21　文化26／小説26
リライフ19　地域29
教育27　TV・ラジオ15.16.17.18
スポーツ11.13

しつもん！ドラえもん　4200 せんとう編

最近(さいきん)は街(まち)で何(なに)かをするときに荷物(にもつ)を置(お)いておける銭湯(せんとう)が増(ふ)えてきたよ。何(なに)をするときかな？
新聞をひらいてこたえをさがしにいこう
©Fujiko-Pro

4910854871410
00145

「今日のサンヤツ」公開中！ http://book.asahi.com/sanyatsu/ 本欄の書籍をウェブでチェック！

明治からの精神を未来へつなぐ
冨山房インターナショナル
最新刊
神社の成立と展開【古代から現代まで全時代におよぶ通史】
白山芳太郎著　四六判・並製 カラー一九四頁 二四二〇円
◇日本独自の神々とそれを祀る神社がどのように形成されたか。神社と寺院、神道と仏教が、時の政権とどのように関わってきたかを、豊富なカラー写真を掲げて分かりやすく説き、日本の信仰形態を明らかにします。発行＝冨山房企畫
神道の本義　好評の書
J・W・T・メーソン著　今岡信一良訳　四六判・上製・二六〇頁 二二〇〇円
◇日本は太古から現代に至るまで神道が人々の精神と生活に自然と浸透しています。米国のジャーナリストが、「神道」の考え方、世界的にみた特徴、その特異な長所を理論化したもので、昭和初期の名著『神ながらの道』の復刻です。発行＝冨山房企畫
千代田区神田神保町1-3　※税込
TEL03-3291-2578 FAX03-3219-4866
http://www.fuzambo-intl.com

発売即大重版!
NHK『あさイチ』著者出演
Amazon売れ筋ランキング 本 婦人病部門 1位 (2021.10.18調べ)
〈セルフケア×ヨガ×医療〉で更年期はもう怖くない
予約のとれない専門医があらゆる不安と疑問に全力回答
いちばん親切な更年期の教科書【閉経完全マニュアル】
産婦人科医 高尾美穂 著
定価：一七六〇円（税込）
世界文化社 www.sekaibunka.com
ご注文は書店または☎0120-29-9625

1ピースあたり150kcal以下・糖質5g以下の、本当に簡単で美味しい低糖質の焼き菓子のレシピ集。
シンプルな材料だけで美味しく作れる
低糖質の焼き菓子
材料はすべて手軽に購入でき、基本的に混ぜるだけ。お菓子作り初心者の方でも美味しく作れるレシピを考案しました。
山本蓮理 著
定価：1540円（税込）
秀和システム
〒135-0016 東京都江東区東陽2-4-2
TEL 03-6264-3093 FAX 03-6264-3094

テレビ・雑誌でも
大反響！ 続々重版！
名前で人生は9割決まる
「改名を考えてみませんか？
いい名前はあっという間に成功へと駆けあがります」
10万人の運命を変えた「開運姓名学」の集大成＆実例。「金運」「健康」「愛情」「ビジネスネーム」「赤ちゃん命名」吉文字・凶文字一覧、凶悪少年犯罪画数予言的中。改名成功者の実例多数！
なかやまうんすい 著
定価1650円（税込）
自由国民社 豊島区高田3-10-11
ご注文は書店又は☎0120-29-9625

時代を超えて生動する情景―
究極の決定版選集
谷口ジローコレクション、発刊。
小学館・双葉社合同出版
『坊っちゃん』の時代
漱石 夏目金之助、数え年三十九歳。見通せぬ未来を見ようと身もだえていた―。近代日本の青年期を、散り散りに疾駆する群像をいきいきと描く、黄金コンビが放つ一大傑作。
関川夏央・谷口ジロー
B5判ハードカバー／定価3000円（税込）
好評発売中！
双葉社
〒162-8540 東京都新宿区東五軒町3-28
https://www.futabasha.co.jp/

保阪正康氏・望月衣塑子氏、激賞
続々重版
破壊者たちへ
青木理
誰がここまで社会を壊したのか？倫理を踏み躙ったのか？
ジャーナリストが暴政に抗い続けた4年間。人間を毀損する為政者たちを言葉で撃ち抜く！
●定価1870円
毎日新聞出版 表示価格は税込 ☎03(6265)6941
〒102-0074東京都千代田区九段南1-6-17
ブックサービス☎0120-29-9625

青土社
病んだ言葉 癒やす言葉 生きる言葉　阿部公彦
言葉は弱く、伝わらず、失敗する。しかし、それがまさに言葉の「強み」。　2200円
食う、食われる、食いあう　マルチスピーシーズ民族誌の思考　近藤祉秋 吉田真理子 編
食をめぐるフィールドワークから、生き物たちの共生のありかたが見えてくる。　2860円
私たちにはわかってる。アニメーションが世界で最も重要だって　土居伸彰
革新の時代に作家はなにを考えていたのか。全世界のアニメーションがここにある。　2860円
ユリイカ11月号 特集＝綿矢りさ　綿矢りさ／武田綾乃／大九明子／首藤凜のん／松岡茉優／村田沙耶香／青山七恵 他　1650円
現代思想11月号 特集＊ルッキズムを考える　西倉実季／堀田義太郎／田中東子／森山至貴 他　1760円
東京神田神保町1-29☎03-3294-7829
http://www.seidosha.co.jp（税込）

地方自治法基本解説〔第8版〕　川﨑政司著　3850円
初学者や学生から地方公務員等の実務家までを対象に、地方自治法を基礎から過不足なく関連法も含め理解できるよう解説。令和2年施行の改正法など最新の改正に完全対応
判例から学ぶ憲法・行政法〔第5版〕　小山剛・川﨑政司・渡井理佳子編　3740円
重要判例50本を素材に憲法と行政法の基本原則、概念、理論から発展的問題までを学べる
判例から考える憲法　小山剛・畑尻剛・土屋武編　2640円
判例を題材にした事例問題を有機的に結び付けることで憲法的思考の俯瞰図が得られる
東京文京目白台1 法学書院 03-3943-1721(税込)
http://www.hougakushoin.co.jp

❶サンパウロで生理用品を配布する女性たち

❷布ナプキンを手作りする女性

❸首都リロングウェで配布された生理用品を受け取った女子学生たち

❹首都ジャカルタのコンビニに陳列された生理用品

❺福岡県太宰府市で生理用品を受け取る学生

生理用品に関連するコロナ下の主な動き

各国・地域の政府発表とメディアの報道から

グラフィック・北谷 凜

共生のSDGs　コロナの先の2030

毎日5億人 脅かされる「尊厳」

毎日、生理中の女性は世界中に約8億人いて、うち約5億人が衛生的な環境で生理を迎えられないでいるといいます。人間としての尊厳を脅かされかねない女性特有の負担を、社会全体で解消していくことは、ジェンダー平等に近づく道でもあります。▼1面参照

「古着ナプキン」 少女は登校拒んだ

チョキ、チョキ、チョキ。古着をはさみで切っていく。切った布地は折りたたんで二重に重ねる。手作りの「即席ナプキン」だ。

「時間はかけられない。毎月、女4人分で60枚以上作らなきゃいけない」

レバノンの首都ベイルートの衣料品店に勤めるザイナブさん(38)が言った。夫と離婚し、12～15歳の3人の娘をひとりで育てる。毎月こうして、自分と3人の娘分のナプキンを作る。

12歳の三女マリアンさんは昨夏、初潮を迎えた。当時はコロナ禍で学校は週1回だったが、登校を拒んだ。

「こんな布切れで、友達の前で血が染み出したらどうするの。恥ずかしい」。泣きじゃくった。結局、1週間の生理中、一歩も出なかった。

いまレバノンでは、深刻な経済危機で女性の5割以上が適切な生理用品を手に入れられない状態にあるといわれる。通貨安で輸入品中心に物価が高騰。コロナ禍で主力産業の観光業が冷え込み、国民の過半数が1日に最低限必要なものが買えない貧困線以下の暮らしを強いられているという。

ザイナブさんの家では以前なら既製品の使い捨てナプキンを購入できていた。しかし今や、毎月4人分を買えば給料の1～2割が消える。

「通学のバス代や、授業で使う文房具も必要。そっちを優先するなら、ナプキンはあきらめるしかない」

貧困家庭で育ったザイナブさん。子どものころ、母親から同じような布地の代用ナプキンを手渡された。「自分の子にはみじめな思いをさせたくなかったのに」。そう言ってうなだれた。

インドネシアのジャカルタ郊外に暮らすサリさん(46)は靴工場で縫製などを担う。国内の最低賃金は平均で月約268万ルピア(約2万1千円)。この水準で毎日8時間働く。コロナ禍の影響で失業した親戚を支えるなどの出費がかさみ、食費を減らしてなんとか生理用品を買う日々だ。

昨年、政府が示した方針が女性たちの怒りを呼んだ。最低賃金算出の基準となる「生活必需品リスト」から生理用品が外れたのだ。反発は大きかった。デモに参加したサリさんは言う。「血で汚れたナプキンを交換せず、使い続けることは健康上よくない。生理用品を買うお金は女性に必要な支出だ」

理由が明確にされていないことも反発を高める要因になっている。インドネシア労働組合運動事務局長のエメリア・ヤンティ・シアハアンさん(46)は「女性は経済を支える労働力でもある。生理を支えることが国全体を豊かにすることにつながる、と考えてほしい」と訴える。

(伊藤喜之＝ベイルート、半田尚子)

アプリ使い配布 官民連携で継続支援

日本では生理用品を軽減税率の対象とする署名活動を展開する任意団体「#みんなの生理」がオンラインアンケートを実施、その中間報告が3月に国会で取り上げられ、隠れていた問題に注目が集まった。回答した学生773人のうち5人に1人が、過去1年以内に生理用品の購入に苦労していた。

まず動いたのは自治体だった。災害備蓄の生理用品を配布したり、予備費を使って役所の窓口に用意したり。ただ、備蓄分がなくなったら終えるとするところが多いほか、窓口で配るのも受け取りやすいとはいえない。

そうしたなか、官民の連携による継続的な支援が各地で動き始めた。

静岡県立大学の二つのキャンパスに10月から、スマホアプリを使って生理用品を取り出せる装置が36台、トイレの個室に設けられた。その名も「OiTr(オイテル)」。個人情報を登録したアプリを装置のそばで起動すれば、利用者は25日ごとに7枚のナプキンを取り出せる。無料だ。

開発したのは、東京のベンチャー企業「オイテル」社。本体とナプキン代は装置の画面に流す広告でまかなう仕組み。設置者は少額の工事代と電気代を負担し、定期的に届くナプキンを補充すればいい。

このサービスに、同大の女性職員6人による「生理の貧困」を考えるチームが目をつけた。「トイレットペーパーのようにナプキンを使えるようにして、女性の負担を少しでも軽減したい」(リーダーの斎藤賀陽子さん)。大学での生理用品の配布に全学生の8割が賛成したアンケート結果もチームを後押しした。

アンケートをきっかけに尾池和夫学長に導入を「直訴」したのは、国際関係学部3年の出口幸映さんと寺田陽香さん。「生活が苦しい友人もいるが、困っているとはいいづらい」(出口さん)。「装置があれば助かる人はたくさんいる」(寺田さん)。

「オイテル」はこれまで全国29カ所に398台が設置された。東京都豊島区や岡山県瀬戸内市、大阪府泉大津市は役所以外の公共施設にも導入。各地の大型商業施設にも広がる。依頼に設置が追いつかない状況だ。

生理用品を通じた支援はこの先、ベンチャー企業の奮闘にとどまるのか、それとも新たな公的な枠組みが生まれるのか。生理への理解が女性の尊厳と結びついて広がるかどうかが、カギとなる。

(編集委員・北郷美由紀)

OiTrの設置を学長に訴えた出口幸映さん(右)と寺田陽香さん＝10月22日

女性の負担「社会全体の課題」

生理にかかる支出は経血に対処するナプキンやタンポンなどだ。下着代や生理痛を和らげる痛み止め代なども含めると、生涯支出は200万円にのぼる、と試算する米メディアもある。

「生理の貧困」の問題はかねてあったが、コロナ禍による経済の悪化でより一層、世界共通の課題として浮き彫りになった。途上国にとどまらず、国内格差が広がった先進国でも同様の状況にある女性たちが珍しくない。

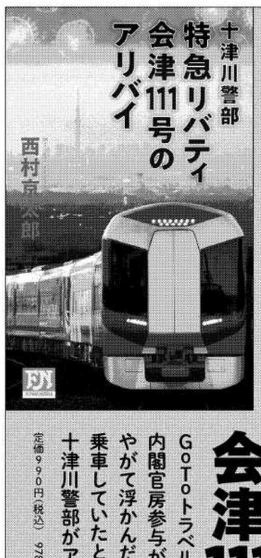
経血に対処できず学校や仕事を繰り返し休めば、学びや就業の機会を失う。尊厳もまた傷つく。国連女性機関(UN Women)日本事務所長の石川雅恵さんは「生理の貧困の根本は人権問題。衛生的に生理を迎えられる環境の確保は女性の基本的人権として守られるべきだ」と話す。

一方、宗教や慣習などに基づいて生理をタブー視する価値観は根強く残る。日本でも「月経禁忌」の起源は平安時代にさかのぼる。こうした社会の状況が、悩みを抱えた女性が声をあげづらい状況につながっている。政治の現場に女性が少ないことも政策課題としての提起を難しくした。

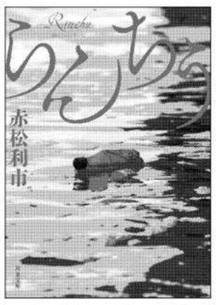
生理を女性の尊厳に関わる課題として捉え、経済的な負担を減らそうとする取り組みは各国で進む。昨年に生理用品の無償提供を決めた英スコットランド議会の動きは象徴的だ。米カリフォルニア州は「生理用品の入手は基本的な人権」だとする新法を制定し、州内の学校での配布を始める。

石川さんは「世界の女性が安心して生理を過ごすことができれば、教育や仕事の機会を失うこともなく、経済状況の好転にもつながる。社会全体の課題として目を向けるべきだ」と指摘する。

(半田尚子)

フタバノベルス話題の新刊
西村京太郎

十津川警部 特急リバティ会津111号のアリバイ
GoToトラベルを推進した内閣官房参与が東北新幹線で殺害された。やがて浮かんだ容疑者は「特急リバティ」に乗車していたというが……。十津川警部がアリバイ崩しに挑む！
定価990円(税込) 978-4-575-00810-4
FN FUTABA NOVELS

双葉文庫 11月の新刊 好評発売中！


赤松利市 らんちう
犯人はここにいる全員です――旅館の支配人が惨殺され、従業員6人が自首したが、彼らには殺意がなかった。一体何故殺されたのか!? 大藪春彦賞作家がおくる衝撃のクライムノベル！
定価759円(税込) 978-4-575-52512-0

喜多喜久 動機探偵 名村詩朗の洞察
既刊好評につき、待望の続編刊行！
若き天才AI研究者が、持ち込まれる謎を次々と解き明かす。なぜあの人はあんな行動を？ 思いがけない「動機」をめぐる心理ミステリ第2弾！
定価715円(税込) 978-4-575-52514-4

坂井希久子 若旦那のひざまくら
京都にある老舗織屋の息子と、東京のキャリアウーマン。周囲に大反対された二人の結婚の行く末は……!? 人情味溢れる痛快嫁入り物語。
定価748円(税込) 978-4-575-52513-7

佐々木禎子 後宮の男装妃、幽鬼を祓う
夜伽より謎解き!? 後宮に出没する幽鬼の正体を暴け！ 大剣を振り回す男装妃とキレ者の美形皇帝による中華後宮ファンタジー！
定価726円(税込) 978-4-575-52515-1

田井ノエル 道後温泉 湯築屋⑧ 神様のお宿で誓いの口づけをします
女子大生若女将の湯築九十九、ダメ夫のシロと一緒に今日も元気に神様をおもてなし！ 青春も修業も全力投球、人気キャラクター小説第8弾！
定価704円(税込) 978-4-575-52517-5

阿佐田哲也 麻雀放浪記② 風雲編
ヒロポン中毒になった坊や哲は、賭場での失態で大阪へ戦場を移すことに。関西の麻雀打ちたちと鎬を削る悪漢小説の金字塔、第2弾！
定価825円(税込) 978-4-575-52516-8

はるき悦巳 じゃりン子チエ㉒
怪しいチラシに騙されて、押し売り通販の詐欺にかかったマルタを救うため、正義のテツが立ち上がる!? 不朽の名作コミック第22弾!!
定価880円(税込) 978-4-575-72821-7

風野真知雄 若さま同心 徳川竜之助【七】卑怯三刀流
徳川竜之助に迫る、三刀を差す北辰一刀流の遣い手。さらに、時を同じくして奇妙な辻斬りが出没し……傑作時代小説シリーズ新装版、第7弾！
定価693円(税込) 978-4-575-67082-0

佐々木裕一 新・浪人若さま 新見左近【八】鬼のお犬様
お犬見廻り組の頭に息子を殺された御家人が、西ノ丸大手門前で抗議の自刃を遂げた。悲惨な出来事に胸を痛めた左近は、さっそく真相を調べようとするのだが――。大人気時代シリーズ第8弾！
定価704円(税込) 978-4-575-67083-7

坂岡真 はぐれ又兵衛例繰控【四】密命にあらず
続々重版出来！ 大人気の傑作シリーズ最新刊！
非業の死を遂げた父の事件の陰には、思わぬ事実が隠されていた。父から受け継いだ宝刀和泉守兼定と矜持を携え、又兵衛が強敵との闘いに挑む！ 令和最強の傑作時代シリーズ、待望の第4弾！
定価759円(税込) 978-4-575-67081-3

双葉文庫公式キャラクター たばぶー
Twitterアカウント @futababunko

双葉社 〒162-8540 東京都新宿区東五軒町3-28
◆お近くの書店、もしくは書店の通販サイト、ブックサービス(0120-29-9625)、ネット書店からお求めください。

削減目標引き上げ 表明次々

COP26 英主導で一定成果

英国で開かれている国連気候変動枠組み条約締約国会議（COP26）では、2週間の会期中に各国の削減目標の引き上げ表明が相次いだ。国だけでなく地域や企業も巻き込んだ脱炭素の新たな動きも広まるなど、議長国・英国の主導で一定の成果が上がっている。（グラスゴー＝川田俊男、香取啓介）▼1面参照

開会直後の1～2日に開かれた首脳級会合では、バイデン米大統領ら130カ国以上のトップが集まり、貢献をアピールした。

世界を驚かせたのが、排出量世界3位のインドだ。2070年までに温室効果ガスの排出をゼロにすると宣言し、30年には再生可能エネルギーの比率を50％にする目標も示した。先進国による50年までの実質排出ゼロ宣言には遅れるが、前進と受け止められた。タイやベトナムは「50年ゼロ」を表明。先進国と同水準の目標をかかげた。

途上国が求める資金支援は、パリ協定で先進国側が約束した20年までに年間1千億ドルの拠出が実現されていない。これに対し、先進国による追加支援の表明があった。日本の岸田文雄首相も5年間で100億ドルの積み増しを約束した。インドの代表は9日の会議で「首脳級会合が大成功したことを祝福する」と評価した。パリ協定に基づく議題の本格交渉に入る前に首脳級会合を開き、各国の対策強化を引き出す議長国・英国のねらいが功を奏した。

例年のCOPにはなかった試みで、今後は約束を実行に移せるかが課題となる。

メタン減・森林保護目標も

国だけでなく、地域や企業が集まる国際的な取り組みも次々と生まれた。すべての参加国の合意が必要なCOPの議題とは切り離し、意欲のある国や企業などが先んじて対策を進める動きだ。英国は会期中、「エネルギーデー」「運輸デー」など日ごとにテーマを設け、主催イベントで賛同を募り、流れを作った。

欧州や米国が呼びかけ、メタンガスの排出量を30年までに3割減らす（20年比）宣言には、日本を含む100カ国以上が賛同。30年までに森林破壊を食い止める宣言にも100カ国以上が参加した。石炭火力発電を世界で40年までに段階的に廃止していくことや、世界の新車販売のすべてを二酸化炭素を出さない「ゼロエミッション車」に変えていく宣言には、国だけでなく自治体や企業による署名が相次いだ。どちらも日米中は参加しなかった。

欧州の気候シンクタンクでつくるプロジェクト「クライメート・アクション・トラッカー」は、こうした国や企業の有志による取り組みが進んだときの効果を分析。産業革命前からの世界の気温上昇を「1・5度」に抑える目標を達成するための排出量と、各国が目標としている30年の排出量の差を約9％（22億トン）分を縮めることにつながるという。

COP26に参加した東京大の高村ゆかり教授は「先導する国や企業の有志連合をまずつくることで、特定の分野の対策を深掘りする目標が表明された。こうした動きを広げることで、各国が1・5度までに気温上昇を抑えることを国際社会の目標として取り組むとする決定文書の裏付けにもなっている」と話す。

COP26での有志の国や企業などによる主な取り組み

	参加国数	内容
メタン排出削減	100カ国以上（日本参加）	30年までに世界のメタンの排出量を30％削減する
森林破壊防止	100カ国以上（日本参加）	30年までに森林破壊をやめ、回復に向かわせる
石炭火力発電廃止	40カ国以上（日本不参加）	先進国は30年、世界で40年までに石炭火力発電を廃止する
ゼロエミッション車への移行	20カ国以上（日本不参加）	主要市場で35年、世界で40年までに新車販売をすべて排出ゼロの「ゼロエミッション車」に

脱炭素エンジンへ連携

トヨタなど5社 新燃料や水素研究

会見後、撮影に応じるトヨタ自動車の豊田章男社長（中央）やマツダの丸本明社長（二番左）ら＝13日午後、岡山県美作市の岡山国際サーキット

トヨタ自動車とマツダ、スバル、川崎重工業、ヤマハ発動機の5社は13日、脱炭素化に向けて、エンジンを活用した燃料の選択肢を広げる取り組みを進めると発表した。ガソリンに代わる新たな燃料や、二酸化炭素（CO_2）を排出しない「水素エンジン」の研究や開発で連携する。

5社の社長が岡山国際サーキット（岡山県美作市）で会見を開いて発表した。

トヨタとスバルはバイオマス（生物資源）由来の合成燃料を使ったエンジン車で、来年の耐久レースに参加する。マツダは、微細藻類「ミドリムシ」などが原料のバイオ燃料を使って参加する。トヨタは水素エンジン車での参戦も続ける。走行環境が過酷なレースを通じて、エンジンや燃料の課題を洗い出すという。

二輪車の分野では、川崎重工とヤマハが、二輪車向け水素エンジンの共同研究を始める。ホンダやスズキもこの枠組みに加わる見通しだという。

トヨタの豊田章男社長は会見で「敵は炭素。内燃機関（エンジン）も生き残り、発展させる方法もある」と強調した。車業界では、電気自動車による脱炭素化が大きな流れ。一方、トヨタなど5社は多様な燃料の可能性を探ってエンジン車の脱炭素も模索する。

COP26では、世界の新車販売をすべて「ゼロエミッション車（ZEV）」にする宣言が出されたが、日本や日本系メーカーは署名を見送った。トヨタは、国や地域によってZEV化に時間がかかり、多様な解決策があるはずだとして署名しなかったという。（近藤郷平）

TPP加盟 APECで支持訴え

台湾側「高度なルール守る」

習主席「発展を分かち合う」

日米中など21の国・地域が参加するアジア太平洋経済協力会議（APEC）の首脳会議が12日夜、コロナ禍からの経済回復を柱とする首脳宣言を採択して閉幕した。中国と台湾が加盟申請している環太平洋経済連携協定（TPP）について各国の思惑が交錯するなど、アジア太平洋地域の経済秩序づくりをめぐる混沌（こんとん）ぶりを浮き彫りにした。

中国と対立する台湾の代表として出席した半導体大手「台湾積体電路製造」（TSMC）の創業者、張忠謀（モリス・チャン）氏は世界的な半導体不足に言及し、「自由貿易こそが最良の解決法だ」と指摘。「台湾は科学技術分野で代替不可能な役割を果たしており、TPPの高いレベルのルールも守るつもりだ」と支持を訴えた。

中国の習近平（シーチンピン）国家主席はTPPへの加盟申請について「確固として対外開放を拡大し、中国が発展する機会を世界やアジア太平洋の各国と分かち合う」などと述べ、中国への警戒論は不要だとの姿勢を強調した。

一方、岸田文雄首相は中国を念頭に「TPPは不公正な貿易慣行や経済的威圧とは相いれない。市場アクセス、ルールの両面でハイスタンダードを維持し、自由で公正な経済秩序の構築に貢献する」と牽制（けんせい）した。

「自由で開かれたインド太平洋を確固たるものにするため、APECとの関係を強める」。バイデン米大統領は首脳会議後に声明を発表。ただ、TPPに対する姿勢を含め、新たな政策構想をAPECを舞台に打ち出す姿勢はみられなかった。

米国が立候補した2023年のAPEC議長国は決まらず、議論は来月の事務レベル会合へ持ち越しに。インド太平洋地域で存在感を高める狙いがあった米国には逆風となった。

サキ米大統領報道官は12日の会見で、米国と対立するロシアの反対によるものか、との質問に「特定はしないが、一つの国が賛同していない。行き詰まりが打開されることを望む」と述べた。（若井琢水、青山直篤、台北＝石田耕一郎）

首相動静 13日

【午前】東京・赤坂の衆院議員宿舎で過ごす。

【午後】1時45分、東京・平河町の砂防会館別館。2時1分、会議室「利根」で拉致問題の国民大集会に出席し、あいさつ。54分、衆院議員宿舎。5時1分、東京・六番町の「カット・イン・ソーレ麹町店」。散髪。6時38分、衆院議員宿舎。54分、東京都新宿区のフランス料理店「オテル・ドゥ・ミクニ」。妻の裕子さんと食事。9時20分、衆院議員宿舎。

日曜に想う（おも）

ヨーロッパ総局長 国末 憲人

地中海の中心で 地図を描く

南イタリアのカラブリア州は、長靴型の半島のつま先部分に位置している。海と太陽がまぶしい土地柄である。

「食べ物はうまいし、物価も安く、人々は親切。住みやすいところですよ」

中心都市レッジョ・カラブリアの飲食店店員ステファノさん(59)は言う。

「ただ、ここには仕事がないのです」

資源に恵まれず、交通も不便なこの地方には、雇用を支える産業が栄えなかった。生きる糧を、人々は他の方法に求めてきた。一つは、米国などへの移民である。もう一つは、マフィアがからむ地下経済とのつながり。降り注ぐ日差しの背後に、影が潜む。

「ノン・フィニト」（未完成）と呼ばれる廃虚は、そのような苦難を具現化する存在とみなされてきた。

地中海岸の廃虚といえば、古代ローマやギリシャなどの大遺跡が思い浮かぶ。カラブリア州に点在する廃虚「ノン・フィニト」は、しかしずっと新しい。主に1970年代、地域振興のために政府が打ち出した工業化政策の残骸である。事業の多くは頓挫。未完成の鉄筋コンクリート施設がさび付き、朽ち果てたまま、放置されている。

例えば、西海岸の街ラメツィア・テルメの郊外では、砂浜から突きだした埠頭（ふとう）が崩壊しかかっている。化学メーカーへの搬入施設として建設されたが、一度も使われないまま事業が行き詰まった。

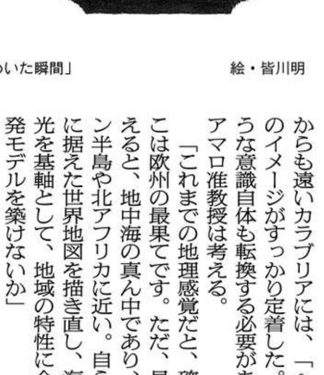
東海岸のロゼト村では、何もない雑木の斜面にエスカレーターだけがぽつんと残る。海を望む丘での保養地開発計画が着手直後に撤回されたのだという。

さらに、ここには見えない巨大廃虚も隠れている。人口200万人弱の州内に、住宅は約400万人分。つまり、住居の半分が空き家なのだ。この地を離れた若者たちが帰ってくる日を待ち望んで、父母たちは地元に新居を建てる。しかし、職のない故郷には誰も戻らない。主（ぬし）なき家ばかりが増える――。

「開発の失敗を物語るノン・フィニトは、この地方を象徴する風景です。今さら完成させられないし、かといって撤去する費用もない」と、レッジョ・カラブリア地中海大学で建築学を教えるオッタビオ・アマロ准教授(62)は語る。

「この際、発想を転換した方がいい。工場や住宅として役に立たなかったと嘆くのでなく、すでにある存在として受け入れ、活用できないか」

例えば、ノン・フィニトの周囲を公園化して、風変わりな娯楽施設に仕立てたらどうだろう。空き家を集会所として利用できるのでは。廃虚で展覧会やイベントを開いたら。一部はすでに実行に移されている。



「ひらめいた瞬間」 絵・皆川明

イタリアの政権は、北部のミラノやトリノで成功した工業化モデルを南部に導入しようと試みた。しかし、農業以外の経験に乏しい地元の実態を無視した卓上の構想で、長続きしなかった。その結果が、ノン・フィニトの乱立である。

北部工業地帯からも中部の首都ローマからも遠いカラブリアには、「へき地」のイメージがすっかり定着した。そのような意識自体も転換する必要があると、アマロ准教授は考える。

「これまでの地理感覚だと、確かにここは欧州の最果てです。ただ、見方を変えると、地中海の真ん中であり、バルカン半島や北アフリカに近い。自らを中心に据えた世界地図を描き直し、海運や観光を基軸として、地域の特性に合った開発モデルを築けないか」

同様の成功例の一つが、私たちの身近にある。本土から遠く離れ、低賃金や高失業率に長年悩まされた沖縄は、アジア各国と結びつくネットワークを近年確立した。今や、物流やインバウンド観光の拠点として、多くの人を魅了する。

カラブリアも、古代ギリシャの植民都市として栄え、数学者ピタゴラスら知識人が集った歴史を誇る。人々を引き寄せる拠点として復活し、再び輝きを取り戻せると期待したい。

それが実現する時、ここはもう、「へき地」とは呼ばれまい。空き家にも、徐々に明かりがともるかも知れない。

ここは、再生の場所――。
通過したつらい日々は、つらかったと認めればいい。
大変だったと口に出せばいい。そして、
そこを乗り越えた自分を素直にねぎらえばいい。
そこから、次の目的地を探せばいい。

「後立山連峰」
亡き夫に対して後悔を抱く
喫茶店経営の綾子と、
人生の選択に迷いが生じる
会社員の麻実子。

「立山・剱岳」
娘の夢を応援できない
シングルマザーの千秋と、
母を説得したい大学山岳部の夏樹。

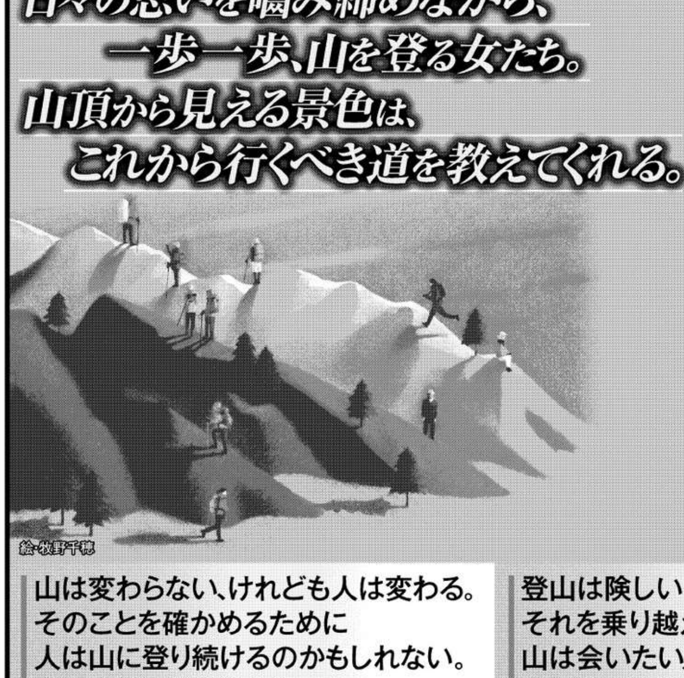
「北アルプス表銀座」
失踪した仲間・ユウと、
ともに登る仲間・サキへの、
特別な思いを胸に秘める
音大生の結衣。

「武奈ヶ岳・安達太良山」
コロナ禍、30年ぶりの登山を
かつての山仲間と報告し合う、
和菓子店経営の英子と
夫の故郷に移住した久美。

残照の頂（ざんしょうのいただき） 続・山女日記
湊かなえ

新刊
1500円
（税込価格1650円）
感動の連作小説 書き下ろし

幻冬舎 〒151-0051 東京都渋谷区千駄ヶ谷4-9-7 tel 03-5411-6222/fax 03-5411-6233
●ご自宅にお届けできます。ブックサービス TEL0120-29-9625 まで。



山は変わらない、けれども人は変わる。
そのことを確かめるために
人は山に登り続けるのかもしれない。
まるで生まれる前から
約束があったかのように。
――ブックジャーナリスト 内田 剛

登山は険しいヒーリングだ。
それを乗り越えた人にだけ、
山は会いたい人に会わせてくれる。
それが二度と
会えない人だとしても。
――タレント・キャスター・女優 ホラン千秋

『残照の頂 続・山女日記』刊行記念 湊かなえさんサイン会開催決定!（無料） ※お問合せ 03-5411-6222 幻冬舎営業本部（平日10:00～18:00）
【日時】2021年11月19日(金) 18:30～ 【場所】丸善丸の内本店3F 要整理券。詳細は丸善丸の内本店HPをご覧ください。先着100名。
【日時】2021年12月4日(土) 15:00～16:00 【場所】メトロ書店熊本本店 要整理券。詳細はメトロ書店熊本本店HPをご覧ください。先着100名。

NEWS 2WEEKS

出来事　11/6 ～11/12

6日（土）
- 沖縄初訪問の松野博一官房長官が、玉城デニー知事に辺野古移設推進を訴える
- 米下院が総額1兆ドル（約113兆円）規模のインフラ投資法案を可決し、成立へ

7日（日）

- 全日本大学駅伝で駒大が2年連続14度目の優勝。青学大が8秒差で2位

8日（月）
- 政府分科会が新型コロナの新指標を決定。医療体制を重視した5段階に

9日（火）

- 作家で僧侶の瀬戸内寂聴さんが心不全で死去。99歳だった
- 国際宇宙ステーションで船長を務めた星出彰彦飛行士が半年ぶりに地球に帰還
- 旧大口病院であった連続中毒死事件で、横浜地裁が元看護師に無期懲役判決

10日（水）
- 第2次岸田内閣が発足。外相の林芳正氏以外の閣僚はすべて再任となった
- 18歳以下への10万円相当の給付について、与党が所得制限を設けることで合意
- 2040年までに全新車「CO_2 ゼロ」。COP26で23カ国が合意。日本は見送り

11日（木）
- 中国共産党が習近平（シーチンピン）国家主席の指導力をたたえる「歴史決議」を採択
- 自民党細田派は安倍晋三元首相の派閥復帰と会長就任を決め、安倍派が発足

12日（金）
- 厚生労働省の部会は子宮頸（けい）がんを防ぐHPVワクチンの勧奨再開を了承
- 政府は新型コロナ「第6波」に備え、病床確保など対策の全体像を決めた
- プロ野球のヤクルトとオリックスがCSを突破し、日本シリーズに進出

主な予定　11/14～11/20

14日（日）
- 広島県知事選が投開票される。現新3氏が立候補している
- 大相撲九州場所が初日（28日千秋楽）。2年ぶりに福岡で開催

15日（月）
- 内閣府が7～9月期の国内総生産（GDP）の速報値を発表

16日（火）
- サッカーW杯アジア最終予選。日本の6戦目はオマーン戦（現地時間）

19日（金）
- 今季の大リーグの最優秀選手発表。エンゼルスの大谷翔平が最終候補に残る

20日（土）
- プロ野球の日本シリーズ開幕。パ・リーグの球場から始まり、延長も実施

（日付は原則日本時間）

Sunday World Economy

台湾半導体産業 強さの秘密

受託生産シェア6割 産官学が団結

スマホや家電、自動車などに欠かせない半導体は、世界の受託生産の約6割を台湾企業が担っている。日本のものづくり産業にとっても半導体の安定した供給ルートは生命線だ。台湾に対する中国の軍事的な脅威が高まる中、日本政府は巨額の資金を投じて世界最大手「台湾積体電路製造」（TSMC）を誘致する。世界経済の行方を左右し、米中欧も秋波を送る台湾半導体産業の強さの秘密を探った。（台北＝石田耕一郎）

10月22日、台南市の成功大が設けた半導体研究センターの開所式に台湾の蔡英文（ツァイインウェン）総統の姿があった。蔡氏は「世界の最先端半導体の製造拠点として、台湾の地位がさらに高まることを期待する」と語り、新たな人材育成の取り組みに発破をかけた。

蔡政権は5月、産学連携を推進する法律を制定し、成功大など台湾のトップ4大学の研究センター設立を促した。公的な財政支援のほか、TSMCなど半導体業界も各校に資金を提供する予定で、政権は産学と団結して競争を勝ち抜く考えだ。

4校の一つ、清華大の賀陳弘学長は「ゲームチェンジャーとなる人材を育てたい」。これまでも毎年100人ほどの学生に、TSMCの施設で共同研究をさせてきた。「今後も企業側の提案を踏まえ、研究内容を話し合って決めていきたい」と話す。

教授を務める林本堅氏(79)はTSMCで回路幅を微細化する研究チームを率いた経験を持つ。同社には物理学や化学の修士号や博士号の取得者が多数いる。「半導体は技術革新が速い。専門分野の知識に加え、創造力や対話力を備えた人材を育てたい」と語る。

台湾で半導体産業は人気職種だ。人材紹介会社の統計では、年収も金融や証券、ITの各業界を上回る。

台湾の主な産業別の年収

人材紹介会社の資料から。今年11月時点の中央値。台湾ドルを円換算した

順位	業種	年収
1	パソコンなどの電機製造業	332万円
2	半導体産業	320万円
3	金融機関など	303万円
4	証券会社など	300万円
5	IT・ソフトウェア産業	280万円
5	石油などエネルギー産業	280万円
7	保険業	252万円
8	土木建築業	246万円
	新卒者の平均賃金	月収11万6千円

TSMC低い不良品率 品質「要求の高さ別格」

台湾企業は、制御や演算を担う「ロジック半導体」の受託生産で世界の6割を占める。台湾では約22万人が従事し、域内総生産（GDP）の16％（約13兆円）を占める最重要産業だ。なかでも、TSMCは米インテル、韓国のサムスン電子と並ぶ世界最大手で、技術面では2社をリードしている。

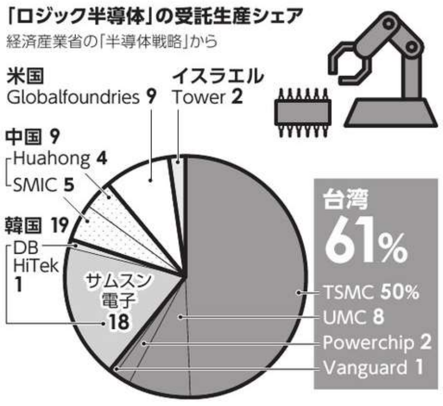
TSMC創業者の張忠謀氏(90)は、今年2月の朝日新聞のインタビューで、同社の強みを「顧客との信頼関係と不良品率の低さだ」と語った。同社の事情に詳しい台湾の財界関係者も「顧客の要望を丁寧に聞き、愚直に技術を磨く社風が成長を支えた。いずれも日本企業が長く得意としてきた手法だ」と解説する。

TSMCの不良品率は10％を下回るとされ、他社を引き離す。24時間態勢で生産ラインを動かしており、安定供給や生産効率に対する意識は極めて高い。TSMCの元社員は「顧客との信頼関係を重視する一方で、原材料などを仕入れる取引業者（サプライヤー）に対しては業種を問わず非常に厳しい要求をしている」と証言する。

元社員らによると、TSMCの会議は「AR」（Action Required、要対応）がキーワードだ。会議の冒頭、出席者には前回の会議で未解決だった「宿題」への回答が求められる。機材に不具合が出た場合などは、会議が同じ日に何度も開かれ、その都度、サプライヤーは解決策の提示を迫られる。

また、サプライヤーに緊急連絡用の携帯電話を渡し、夜間でも2時間以内に工場に駆けつけるよう求める。品質はもちろん、生産管理に関わる要求も高い。サプライヤーを上回る高性能な検査機器を使い、納入される商品をチェック。納入計画に狂いが出ないよう、サプライヤーの工場の防災設備などにも目を光らせる。サプライヤーの関係者は「品質や危機管理に関する要求の高さは別格だ。ただ、TSMCと取引があることで、業界での信頼も得られていると感じる」と言う。

TSMCのこうしたこだわりは、技術流出を防ぐ効果もある。多数ある製造工程で世界最高水準の機器や原材料を使うため、一部の技術者が引き抜かれても、簡単には全てを模倣されない形だ。TSMCで製品開発を担う社員は「ヘッドハンティングによって技術を得るのは不可能に近い」と話す。



10月22日、台湾の成功大による半導体の研究開発センター開設式に出席した蔡英文総統。人材育成の新拠点としての期待を語った＝総統府提供

日本工場は前世代型 企業誘致「補助金競争」

TSMCは10月、日本に半導体製造工場を作る方針を公表した。研究開発センターも設置する。いずれも日本政府が働きかけてきた案件で、5千億円規模の公的資金が注がれる見込みだ。

半導体の回路幅は1ナノメートル（1ミリの100万分の1）単位で示され、幅が狭いほど高い性能を持つ。日系企業のレベルが40ナノにとどまるのに対し、TSMCは2～3ナノに達する。

経済産業省は6月に発表した半導体戦略で、「海外の先端工場の誘致を通じた日本企業との共同開発・生産や（老朽化した）国内工場の刷新」を掲げた。だが、TSMCが日本に設けるのは、自動車向けなどに使われる前世代型（22～28ナノ）製品を作る工場だ。

日系半導体企業の幹部は「日本は微細化の技術でTSMCに10年以上、遅れた。政治家や官僚が号令をかけて埋められる差ではない」と苦笑する。その上で、半導体の製造機器や原材料の分野では、日本企業が世界トップクラスの技術水準やシェアを維持していることを挙げ、「政府は限られた資金を効率的に投下すべきだ」と訴える。

半導体の工場建設には兆円規模の資金が必要になる。経産省によると、米政府は半導体産業の振興を目的に、1件当たり3千億円の補助金制度や約5・6兆円規模の投資計画を進める。中国政府も計10兆円超を半導体関連技術の開発に投じる考えとされる。

世界の半導体産業に詳しい日本総研の野木森稔・主任研究員は「製造業の海外移転が進んだ日本で、最先端半導体に対する国内需要は限定的だ。TSMCが日本工場を前世代型とした判断は理にかなう」と指摘。「海外企業の誘致は今後、米中との補助金競争になるだろう。政府は自国企業の強みを分析し、費用対効果を考えた経済戦略を立てるべきだ」と話している。

point of view 記者から

外交や供給網多角化に力を

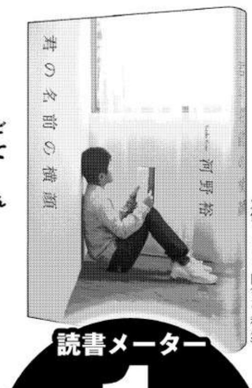
今回の取材で、10年ほど前に中国からレアアースを「禁輸」とされた際に聞いた中国担当の大手商社員の嘆きを思い出した。「現場は長年、中国依存をまずいと感じていた。日本政府も早くから状況を把握していたはずだけど」

最近の半導体不足は米中対立やコロナ禍での供給網の混乱が原因だ。自動車や家電産業が大幅な減産を強いられた。慌てた政府は、コスト面などでいったん諦めていた「国産半導体」の再興を唱え始めた。だが、半導体業界の人々はこの対応を、技術開発に費やす努力へのリスペクト（敬意）に欠けると受け止めている。TSMC創業者の張忠謀氏が台湾外での生産にコストや人材面から警鐘を鳴らすなど、日本半導体メーカーの復活につながるかも見通せない。

政府は今回の誘致を自賛するが、大切なのは適切な経済戦略と、国際情勢の影響を防ぐ外交力や供給網の多角化だ。「泥縄式」を再び繰り返してはならない。

いしだ・こういちろう　1972年生まれ。日本では主に警察・司法取材を担当。中国の瀋陽駐在を経て、昨年9月から台北支局長。

累計100万部突破シリーズ
『いなくなれ、群青』著者最新刊！
君の名前の横顔
絶賛の声、続々！ 河野 裕
現実と空想が織り交ざったような世界観が儚く優しく美しい。
紀伊國屋書店福岡本店　宗岡敦子さん
今とっても幸せな人も、悩んでばかりでしんどい人も、どうか、一人でも多くのひとにふれてもらえますようにと願わずにはいられない。
未来屋書店明石店　井村有希さん
居場所がないと思っていた世界の片隅に、「ここにいてもいい」と思える場所を作っていこうと感じられた作品です。
丸善丸広百貨店東松山店　本郷綾子さん
親子だけど、家族だけど、ひとりの人間として尊重しあえたら、きっと優しい世界が見えてくると思います。
未来屋書店名取店　高橋あづささん



定価1870円（10%税込）
読書メーター 第1位 読みたい本ランキング 単行本部門
週間：集計期間2021年10月5～11日
血の繋がらない家族を描いた壮大で全く新しい傑作小説！

国民審査で最注目！
「選択的」夫婦別姓
IT経営者が裁判を起こし、考えたこと
なぜ、夫婦別姓は実現しないのか？
サイボウズ社長 青野慶久
ポプラ新書 定価：979円（10%税込）

脳活、古典の勉強に。
累計150万部のなぞり本、最新刊！
えんぴつで源氏物語 盛年篇
光源氏の一生を、えんぴつでたどる。平安の情緒に触れる30日間のプログラム。
書／大迫閑歩　監修／吉海直人　定価1210円（10%税込）

「老い」を笑いに。
20年間の入選作から100句を厳選！
「見くびるな賞味期限は切れとらん」
「聞くたびに話が違う『若い頃』」
「あの世ではお友達よと妻が言い」
シルバー川柳ベストセレクション
累計95万部
公益社団法人全国有料老人ホーム協会＋ポプラ社編集部 編
定価：1320円（10%税込）
イラスト：古谷充子
川柳づくりのコツがわかる「川柳達人にきく！」
事件や流行をまとめた「お達者シルバー年表」も収録！
400名様にシルバー川柳グッズが当たるキャンペーン実施中！（応募締切2022年1月31日）

『シルバー川柳11』も好評発売中！
『シルバー川柳11 メルカリで売って買っちゃう孫のもの』定価1100円（10%税込）

ポプラ社　〒102-8519 東京都千代田区麹町4丁目2番地6 住友不動産麹町ファーストビル8・9F　ポプラ社ホームページ www.poplar.co.jp
Twitterにて日々情報発信中！　ポプラ社 文芸編集部 ▶ @poplar_bungei ／ ポプラ社 企画編集部 ▶ @poplarbooks1　ポプラ文庫ピュアフル ▶ @poplar_pureful ／ note「ポプラ社一般書通信」はこちら ▶ https://note.mu/poplar_bungei

パリ同時多発テロ 証言台から問う

発生から6年

130人が犠牲になったパリの同時多発テロから13日で6年を迎え、各地で追悼式が行われた。今年は事件の裁判が始まり、生々しい記憶が社会によみがえっている。生還者や遺族は裁判で証言することで、事件の意味を問い直し、あるいは肉親が生きた痕跡を伝えようとしている。（パリ＝疋田多揚）

全体像求め「パズルのピース探す」

オリビエ・ラプロさん＝10月28日、パリ、疋田多揚撮影

オリビエ・ラプロさん(39)は6年前の夜、1500人で埋まったルバタクラン劇場にいた。妻と2階バルコニーの最前列から身を乗り出し、ロックバンドの演奏を聴いていた。電光掲示板は21時43分と表示されていた。

入り口で銃撃が始まり、人が倒れ始めた。発砲音がするたび、火花が見えた。非常口を探したが見つからず、やむなく楽屋に逃げ込んだ。10平方㍍ほどの小部屋は30人ほどの避難客で埋まった。後から入ろうとする客は断った。銃声、そして爆発音が聞こえていた。

楽屋の電気を消し、音を立てないよう注意し合い、気配を消して時間が過ぎるのを待った。パニックで叫ぶ人、それを注意する人。携帯を見続ける人、足を撃たれて血を流す人……。

「衝撃と、いたわり合う気持ちと、いらだちと。暗闇でいろんな感情が交錯していた」

2時間ほど過ぎ、警察官がやってきた。屋外に出るよう指示したほか、「手を上げ、下を見てはならない」とも告げられた。楽屋の外に出ると、花火のような弾薬のにおいが鼻をついた。ラプロさんは床にたまっていた血で足を滑らせ、地面に横たわっていた人にもつまずいた。遺体だとわかっていたが、「ごめんなさい」と声をかけた。

ラプロさんは10月18日、証言台に立った。理由の一つは「パズルのピースを探すため」。事件の全体像を把握し、社会で共有したいという思いと、自分もそのピースの一つになりたいという思いがある。もう一つは、つらすぎて証言できない生還者の仲間がたくさんいて、彼らの分まで語る必要を強く感じているからだ。

語らねば「息子は2度死ぬ」

アルジェリアに暮らすヘマナ・サビさんは証言台に立つため渡仏した。息子のケレディヌさん（当時29）を亡くし、その生き様を社会の記憶と記録にとどめるためだ。「いま証言しなければ、息子は2度死ぬことになる」

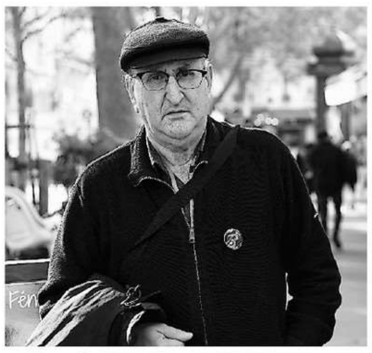
9月末の裁判では、裁判官に息子の死を知った日のことを尋ねられ、ハンカチを出し、むせびながら語った。ケレディヌさんはパリ・ソルボンヌ大の修士課程に在籍して音楽理論を研究。アルジェリアの伝統音楽の復元に取り組み、故郷に子ども向けの音楽学校を作るのが夢だった。

事件の夜、バイオリンの練習をした後、帰路についた。晴れた夜で、歩いて帰ることにした。カフェ「ラボンヌビエール」で銃撃が始まったとき、たまたま前の通りにさしかかった。流れ弾が1発、肺を貫通。即死だった。翌日、息子の死を知ったサビさんはショックのあまり気絶した。

実行部隊で唯一生き残ったサラ・アブデスラム被告は裁判で「イスラム教徒を撃ったとしたら我々の意図するところではなかった。事故のようなものだ」と語った。サビさんが証言する1時間半前のことだ。

サビさんは証言台で、「息子も私も、イスラム教徒だ。どんな動機であれ、イスラム教の名で人を殺すことはできない。イスラム教は、寛容と平和、そして愛に基づいたものだから」と訴えた。被告は黙ったままだった。

サビさんの帰国予定は今月20日。自宅の寝室には、息子が6年前に抱えていたバイオリンを飾っている。被告の生い立ちや当日の様子を知り、なぜ事件が起きたのか理解しようと、裁判に足を運び続けている。



上 事件で息子を失ったヘマナ・サビさん＝2日、パリ、疋田多揚撮影
下 事件で犠牲になったケレディヌさん。5歳からバイオリンを弾いていた＝父親のヘマナさん提供

パリ同時多発テロ
2015年11月13日、パリのカフェやコンサート劇場「ルバタクラン」、郊外のサッカー競技場が同時間帯に襲われた。銃乱射や自爆で130人が死亡。ルバタクランでは90人が犠牲になった。翌日に過激派組織「イスラム国」（IS）が犯行声明を出した。今年9月から、唯一生き残った実行部隊1人を含む20人の被告（うち6人は行方不明などで不在）を裁く特別法廷が開かれている。来年5月に結審する見通し。

バノン元首席戦略官 起訴

米司法省 襲撃事件 議会侮辱罪で

米司法省は12日、連邦大陪審がトランプ前政権のスティーブン・バノン元大統領首席戦略官を議会侮辱罪で起訴したと発表した。1月6日に起こった米連邦議会議事堂襲撃事件を調査する下院特別委員会がバノン氏に事件のカギを握る人物として証言を求める召喚状を出していたが、出席を拒否。下院がバノン氏を刑事告訴していた。

バノン氏は事件前日、自身のポッドキャストの番組で「我々は明日、まさに攻撃の時を迎える。波乱を覚悟しろ。明日はゲームデーだ」などと事件発生を予告。下院特別委員会は、昨年11月の米大統領選の結果のくつがえしを狙う「不正選挙」キャンペーンの核心を知る人物とみて出席を求めたが、同氏が拒否して証言を得られなかった。

民主党が主導する下院特別委員会が狙うのは、バノン氏の起訴により、議会証言を求めているほかのトランプ政権元高官の協力を促すことだ。メドウズ元大統領首席補佐官やトランプ陣営のミラー元顧問ら少なくとも20人に召喚状を出したが、トランプ前大統領が、情報開示を拒否できる「大統領特権」を理由に証言に応じないように求めているため応じていない。バノン氏は裁判で有罪が確定すれば、最長で1年の禁錮刑が科される可能性がある。

バノン氏は事件後、米メディアの取材にほとんど応じていないが、5月中旬、朝日新聞の取材に、自身の関わりを詳細に証言した。

それによれば、昨年9月下旬時点で、郵便投票をめぐる「不正選挙」で1月6日の米上下両院合同会議で選挙結果が確定できない事態を想定。大統領選直後、トランプ氏に電話をかけ、「間違いなくこの選挙は盗まれている。我々はそれを証明しよう」と語り、トランプ氏も「最初から最後まで完全に同意している」と応じたという。両氏はその後、頻繁に連絡を取り合い、トランプ陣営は全米各地で訴訟を乱発した。（ワシントン＝園田耕司、大島隆）

ベラルーシに難民送り込み批判 プーチン氏「欧米側に問題」

ルカシェンコ政権を擁護

ベラルーシが近隣の欧州連合（EU）加盟国に中東からの移民・難民を送り込んでいると批判されている問題について、国家連合を組むロシアのプーチン大統領は「難民問題を生み出したのは欧米だ」と述べ、ベラルーシのルカシェンコ政権を擁護した。ロシア大統領府が13日公表した国営テレビとのインタビューで明らかにした。

プーチン氏は問題について、アフガニスタン、イラクなどへの欧米の軍事介入が原因だと指摘。ベラルーシには目的地とされるドイツと協議する意思があるとし、「話し合いでの解決を望む」とも述べた。

組織的に国境に向かわせているとのEU側の主張には、触れなかった。（喜田尚）

鉄鋼関税 日米 本格協議へ

日米両政府が15日から、米トランプ前政権が発動した鉄鋼・アルミ製品への追加関税を見直す協議を本格的に始めることになった。レモンド商務長官が来日し、萩生田光一経済産業相や林芳正外相と会談する。

レモンド氏のほか、米通商代表部（USTR）のタイ通商代表も来日する予定だ。両氏は協議開始を発表した12日の声明で「米国と日本は（米通商拡大法）232条の（追加関税）措置や鉄鋼・アルミの過剰生産を含む両国の懸案の解決を図る」と表明。過剰生産は「大部分は中国によるものだ」として「民主主義国家による同盟を強めるための解決策を探る」と述べた。（青山直篤）

米中オンライン会談、15日に

米ホワイトハウスのサキ大統領報道官は12日、声明を発表し、バイデン米大統領と中国の習近平（シーチンピン）国家主席によるオンライン形式の首脳会談が15日夜（米国東部時間）に開催されることを明らかにした。首脳会談に先立ち、両国外相が13日、電話会談した。

サキ氏によると、両首脳は、米中間の競争を責任をもって管理する方法を協議するほか、両国の国益が一致する分野で協力する方法について議論するという。

一方、中国外務省によると、王毅（ワンイー）国務委員兼外相とブリンケン国務長官が13日電話会談し、気候変動対策やイラン核開発問題などを協議。王氏は首脳会談の成功に意欲を示す一方、台湾問題をめぐる米側の動きを強く批判した。（ワシントン＝園田耕司、北京＝林望）

比・ドゥテルテ大統領長女 副大統領選に立候補

フィリピンのドゥテルテ大統領の長女で南部ダバオのサラ市長(43)が13日、来年5月の副大統領選に立候補した。世論調査では次期大統領の最有力とみられたが、大統領選への出馬は断念した。一方、政界引退を表明していたドゥテルテ氏も同日、副大統領選に意欲を示すような行動を見せ、選挙をめぐる駆け引きが激しさを増している。フィリピンの正副大統領選は同時に実施されるが、別々に選ばれる。サラ氏はダバオ市長選への出馬を撤回。国政政党「ラカスCMD」に入党して準備を進め、同党が13日、申請済みの副大統領候補者をサラ氏に代えた。

大統領選には故マルコス元大統領の長男のフェルディナンド・マルコス元上院議員が立候補。陣営はサラ氏を副大統領の公認候補にすると表明している。

一方、ドゥテルテ氏は同日夕、突然、立候補者の交代申請の会場に現れた。同行していた大統領広報室の担当者は、15日に副大統領選への立候補を届け出ると明らかにしたが、本人は発言しなかった。（ハノイ＝宋光祐）

特派員メモ 思いがけぬ通過儀礼

◆ポルトベリョ（ブラジル北西部）

あまりの痛さに、叫び声をあげてしまった。ブラジル北西部ロンドニア州でアマゾンの熱帯雨林の違法伐採を取材し、州都ポルトベリョへ車で向かっていた時だ。パンツの中で突然、しびれるような激痛が走った。中に何かいると瞬時に思った。車に乗る前、森の中で撮影中に太ももに似たような痛みを感じていたからだ。その後は何事もなかったので、油断していた。

「早くズボンを脱いだ方がいい」と言われ、ベルトを外すと、体長3㌢を超す虫が出てきた。黒光りし、頭の先は3㍉ほどの鋭いあご。隣の日本人研究者は「アリに見えます」。狭い車内で、思わず踏みつぶしたが動いている。すごい生命力だ。ブラジル人運転手が言う。「トゥカンデイラだ」

アマゾンに7年勤務した森林監視機関の職員は「かまれたら、とにかく痛いことで有名なアリだ」と言う。先住民のある部族では、通過儀礼に使うと教えてくれた。植物で編んだ手袋にこのアリと手を同時に入れ、痛みに耐えたら一人前と認められる。「手ならば何十回もかまれないといけないけど、パンツの中なら1回でいいはずだ」。私もついに、アマゾンの男として認められたか。（岡田玄）

■世界の新型コロナ感染者（11月13日午後5時現在）

	感染者	死者
米国	4699万1337	76万2521
インド	3442万6036	46万3245
ブラジル	2193万9196	61万0491
英国	953万4544	14万3116
ロシア	884万3238	24万8203
トルコ	836万5929	7万3127
フランス	736万2807	11万9069
イラン	602万7269	12万7918
アルゼンチン	530万4059	11万6222
スペイン	504万7156	8万7673
インドネシア	425万0157	14万3628
フィリピン	281万3115	4万5035
韓国	39万3042	3083
シンガポール	23万3176	562
中国	11万0629	4849
日本	172万4573	1万8320
世界計	2億5254万1971（＋56万8722）	508万9402（＋8550）

感染者の多い10カ国と、日本と往来の多い国。米ジョンズ・ホプキンス大の集計から。カッコ内は前日比。日本の数字は集計方法が異なるため、1面・社会面と一致しない

Dr.Ci:Labo ドクターシーラボ
ハリやうるおい不足が気になる年齢肌※1に
パーンと格上げ※2エンリッチリフト
世界初！※3浸透※4発酵コラーゲン※1配合!!
乾燥による小ジワを目立たなくします（効能評価試験済み）
アクアコラーゲンゲル エンリッチリフトEX
売上No.1※5のドクターシーラボ。
ロングセラー「高機能ゲル」は
先端の美容皮膚科学を結集し、
ハリの根幹"コラーゲン"に着目した処方で、
良質なコラーゲン※1を肌の角層まで届けます。
栄養クリーム売上No.1※6

120g（約2〜2.5ヶ月分）税込9,460円
無香料・無合成着色料・無鉱物油・パラベンフリー・アルコール無添加（植物由来の精油を使用しています）
■アレルギーテスト済み（すべての方にアレルギーが起きないというわけではありません）
＼通販限定／
今なら！2点セットで 無料
＼たっぷり7日分／
ハリつや肌お試しセット
湧き上がるような ハリ うるおい つや キメ を!!
期間:2021年11月14日〜2021年11月30日まで
エンリッチリフトEXとビタミンC※2化粧水がセットで今だけ無料でお試しいただけます！
①アクアコラーゲンゲル エンリッチリフトEX 15g ［ハリ肌高機能ゲル］通常価格 税込1,540円
②VC100エッセンスローションEX 15mL 非売品 ［ビタミンC※2配合化粧水］
①+② 0円

※リニューアル商品「アクアコラーゲンゲル エンリッチリフトEX」を初めてお申し込みの方に限らせていただきます。
※セット内容が変更になる場合がございます。
※1 年齢を重ねた肌 ※2 当社製品における比較 ※3 Mintel社調べ。Mintel社のグローバル新製品データベースサービス内にあるビューティー&パーソナルケアカテゴリー商品においてアスペルギルス／ハイドロライズドコラーゲンファーメントフィルトレイトを世界86か国で初めて配合。調査期間1996年6月から2021年8月。 ※4 角層まで ※5 2019年TPCマーケティングリサーチ（株）調べ「ドクターコスメ企業別シェア」 ※6 インテージSLI（全国女性消費者パネル調査） 2020年1月〜12月シリーズ別金額シェア ＊1 アスペルギルス培養物（整肌・保湿成分） ＊2 パルミチン酸アスコルビルリン酸3Na（整肌成分）
今すぐお電話 通話無料 0120-727-000
送料無料・初回限定一世帯様1個限り 受付時間/9:00〜21:00 年中無休
スムーズにご案内するため、発信者番号を通知してお電話ください。
掲載のはがき▶広告上下の▲▼印の位置でハガキを切り取り、山折り線を2つ折りにし上下と右端の計3辺をのりづけの上、ご郵送ください。ホチキスのご利用や厚紙への貼り付けはご遠慮ください。
郵便はがき
料金受取人払郵便
坂戸郵便局承認 6007
差出有効期間 2023年4月30日まで
350-2290
埼玉県鶴ヶ島市富士見1丁目8番10-2F
株式会社ドクターシーラボ
「アクアコラーゲンゲル エンリッチリフトEX」ハリつや肌お試しセットご注文 係
24600
氏名・住所・電話番号・メールアドレス・ご注文内容をご記入ください。

フリガナ	（姓）	（名）		
ご氏名		様		
ご住所	〒 − 都道府県	性別	女	男
建物名部屋番号				
お電話番号	− −			
生年月日	西暦 年 月 日 ※西暦でご記入ください			
メールアドレス	@			

商品番号	商品名	数量
00181088	無料 「アクアコラーゲンゲル エンリッチリフトEX」ハリつや肌お試しセット	1

■送料も無料です。
■一世帯様1個限りとなります。
■お届けは郵便での配達となります。
8D
●この商品は送料無料です。●無料サンプルは、ハガキ到着後7日前後でお届けいたします（休日ならびに一部地域を除く）。●お客様のご都合で返品される場合、商品到着後8日以内にご連絡ください。この場合、送料はお客様負担となります（但し、未開封・未使用品のみに限らせていただきます）。●ドクターシーラボではお客様の氏名・住所・電話番号などを利用し、当社通信販売のご提供や当社が参画する各種イベントなどのご案内をさせていただく場合がございます。個人情報に関するお問い合わせは0120-000-025（9:00〜21:00／年中無休）までご連絡ください。詳細は弊社HP「個人情報保護方針およびグローバルプライバシーポリシー」（https://www.ci-labo.com/on/demandware.store/Sites-ci-labo-Site/default/Rules-viewPolicy）をご確認ください。
株式会社 ドクターシーラボ 〒150-0012 東京都渋谷区広尾1-1-39

社説 Editorials

コロナ下の留学 受け入れに知恵絞って

新型コロナ対策で止まっていた外国人の新たな入国を認める措置が、先週から始まった。

欧州を中心に感染が再拡大しており、このタイミングで門戸を開くことに懸念の声もある。だからといって人の往来が途絶した状態を続ければ、各方面にさらに深刻な影響が及ぶ。

ワクチンの普及などで、この夏までとは状況が変わってきていることを念頭に、感染防止と海外との交流の再開という二つの要請をどうやって両立させるか、真剣に検討・調整していかなければならない。

新規入国は1月以降、五輪関係者を除き、人道上の理由など「特段の事情」がある人に限られてきた。今回、制限が緩和されたのは、短期滞在のビジネス関係者、技能実習生、そして留学生だ。ただしこの3類型も含め、計3500人が1日の入国者数の当面の上限とされる。

経済活動の再建は社会が直面する最大の課題の一つであり、大きな関心が集まる。同時に、日本への留学を志した若者らが置かれている境遇や将来にも、しっかり目を向けたい。

17～19年は毎年12万人以上が入国していたが、コロナ禍に見舞われた昨年は5万人を割り込んだ。今年は、ごく一部にあたる国費留学生の受け入れが認められただけで、私費留学生は自国に留め置かれた状態が続く。オンラインの講義や指導は行われているが、限界があるのは改めて言うまでもない。

ここまで厳しい措置をとったのはG7で日本だけだ。既に日本で学ぶことをあきらめ、留学先を変えた学生も出ている。

その弊害は直ちに実感できないかもしれない。だが、留学は国際交流を深め、知日派と呼ばれる人を増やし、教育・研究を競争力のあるものにする礎だ。勉学機会を奪われる学生はもとより、日本側がこうむる損失も大きなものがある。

教育は「不要不急」ではない。この当然の認識に立って、政府は大学や日本語学校などと連携を密にし、門を狭めぬよう知恵を絞ってもらいたい。

例えばビザの取得には、受け入れ機関による申請と政府の審査が必要だ。ビジネス関係者らにも共通する話だが、こうした事務作業がボトルネックになってはならない。人員を適切に配置し、場合によっては書類の簡素化なども考慮すべきだ。

帰国する日本人に対しては、滞在していた地域の感染状況に応じて、検査や待機の条件を変えるなどして、円滑な入国を図っている。外国人だからといって一律に厳しくしなければならない科学的な根拠はない。過重な負担を強いていないかを点検し、適宜見直すべきだ。

2021・11・14

社説余滴

古谷（ふるや） 浩一（こういち）

「日中友好」が聞こえない

「日中友好」という言葉を聞かなくなって久しい。いまの中国を見ればそんな気にならない、というのも分かるが、妙にさみしく感じてしまう。来年は国交正常化50周年でもあるのに。

1990年代の初め、初任地の群馬県で記者を始めたばかりのころだ。

仕事をさぼって中国語を勉強していた。先生は農業の研修生として中国から来ていた王さん。半月に一度ぐらい、夜中に彼の住む農家の離れに通った。

農機具小屋の屋根裏の部屋はすきま風が吹きこみ寒かった。王さんはつらそうにワラをシーツで巻いて布団にしていた。研修生とは名ばかりで、低賃金の出稼ぎ労働者の扱いだった。

同じ20代ではあったが、育った環境や現状があまりにも違い、話はかみ合わなかった。王さんが語る故郷の貧しさや中国政治の怖さは遠い世界の話だったし、私がつぶやく日本の記者の悩みなど王さんに理解できるはずもなかった。

それでも不思議なことに一緒にいて楽しかった。

私の転勤が決まると、王さんは送別会を開いて、水ギョーザをつくってくれた。いまでも覚えているほど、おいしかった。

コーラで乾杯。王さんは笑顔で「中日友好」と小さく言った。私も「日中友好」と返した。酔っているわけでもないのになぜか急に愉快になって、2人でゲラゲラと笑った。

そのとき思った。私たちをつないでいるのは互いの問題だらけの現在でなく、たぶん未来なのだろうと。

中国は必ず豊かになる。民主化も進む。歴史問題は和解し、両国の人々がわだかまりなく自由に行き来できる幸せな日が来る――。

ぼんやりだが、そんな楽観的な未来図を当時の私たちは共有していた。そして、そうした互いの勝手な希望がぎゅっと凝縮されていたのが日中友好という言葉だったように感じる。

あれから30年。友好の響きが力を失った原因は、中国の台頭で安全保障上の摩擦が高まったり、尖閣問題が深刻化したりしたことだけではないと思う。

目の前の懸案のその先にある光景。共存共栄に向け、人々がともに共感できる将来へのビジョン。そんなものが一向に見えてこない日中関係の現在地を、深く憂える。（国際社説担当）

声 Voice

オピニオン＆フォーラム

定時制高校の4年生にも支援を

高校教員 岡澤 弘樹（千葉県 59）

新型コロナウイルスの感染拡大を受けた支援策として、18歳以下の子どもを対象に現金とクーポン合わせて10万円相当が給付されることになった。世間にバラマキとの批判があるのは承知しているが、定時制高校で生活に困窮しながらも、けなげに学ぶ生徒を日々指導する立場として、一言、言いたい。

定時制高校は通常4年かけて卒業する。現在の案では18歳以下が対象のため、通常19歳になる定時制高校の4年生は対象から外れてしまう。しかし、定時制高校の生徒こそ優先的に支給されるべきではないか。定時制高校の授業は夕方から始まる。生徒の多くは日中は生活費を稼ぐため、アルバイトをしている。複雑な家庭環境であったり、母子家庭であったり、生活保護を受給したりしている世帯の生徒も少なくない。今回の支給が生活に困窮している層への支援であるなら、彼らに真っ先に支援の手がさしのべられてほしい。

生活に困難を抱えながら高校卒業をめざして学ぶ定時制高校の生徒が全国には多数いる。このような生徒たちが支援のセーフティーネットからこぼれてしまわないような、きめの細かい政策を望みたい。

坪井さん追悼 被爆体験語りつぐ

語学教師 村田 美香（オーストラリア 47）

先日、96歳で亡くなった日本原水爆被害者団体協議会代表委員の坪井直さんは、私が通った大学の先輩にあたります。5年前、坪井さんの被爆体験をネットで読み、当時12歳だった息子と9歳だった娘、オーストラリア人の夫とともに話を聞きたいと思い、家族で帰国しました。

坪井さんと広島で会えることになり、被爆体験をうかがいました。被爆直後、病院に運ばれて意識がもうろうとするなか、捜しに来た母親が大声で坪井さんの名を呼ぶのが聞こえて、手を上げてこたえたそうです。「もし母親が来てくれなかったら死んでいた」と感慨深げでした。

大好きだった私の祖父も外地で戦争を経験し、その苦労を話してくれました。私は坪井さんを祖父のように慕い、その後も連絡をとりました。外国人の生徒にオンラインで日本語を教えていますが、坪井さんのことを話します。数年前に坪井さんに電話でこのことを伝えると「私の活動にこんなに熱意を持ってくれる人はいない」と喜んでくれました。

体調を崩されて連絡がとれず、心配していました。これからは「Ｎｅｖｅｒ ｇｉｖｅ ｕｐ！」の精神を私たちが語りついでいく番です。

不要の図書 有効活用を願う

無職 古藤 嘉久次（神奈川県 76）

横浜市内の図書館へ行った折、多くの図書がごみ回収の車に積まれるのを見た。「これだけの本を一気に廃棄するのか」「活用の道を十分に探ったのか」と思い、もったいないと感じた。

2020年度、18の市立図書館で不要になった「除籍」図書は約26万冊あり、そのうち再活用されるのはわずか約4千冊（約1・5％）。除籍の理由は利用の低調さや破損のほか、新刊購入スペースの確保のためもあるという。私たちも図書を大切に扱う必要があろうし、図書館側の悩みや活用の難しさも理解できなくはない。

ただ、状態の良い図書もあるようだったし、もっと再活用できないかとも思えてならない。使い道を丹念に調査し、確認したうえで廃棄して欲しい。

横浜ではすでに実施している学校や公共施設への提供を増やし、多くの人が読書に親しむきっかけにできないか。災害の被災地での図書館再興や被災者のため生かせないか。市民の財産である図書が無駄にならないように。

笑 笑

埼玉県 小松崎 武美（全日本写真展）

性差の固定観念とらわれずに

主婦 井上 里奈（兵庫県 32）

3歳の息子の子育てに追われる毎日ですが、先日気になることがありました。息子がままごとを楽しんでいたところ、一緒に遊んでいた女の子のお母さんが「男の子なのにままごとをするんだ」と驚いた表情を浮かべました。別の日のことですが、息子が絵を描いていると「男の子だから青が好きなんだね」と声をかけられたこともありました。私はうなずきながらもやや違和感を抱きました。

「ままごとは女の子の遊び」「男の子は青が好き」。いずれも固定化された先入観ではないでしょうか。お二人に悪意はないのは承知しています。ただ、周囲からもたらされる「男らしさ」「女らしさ」の意識に子どもたちが縛られ、好奇心の芽が摘まれることが心配です。

子どもたちが「らしさ」の固定観念にとらわれず、自由に可能性を伸ばせる社会であって欲しいです。

命の循環 感謝の気持ち伝えて

主婦 石川 はるみ（広島県 61）

10月18日掲載の「食べるために動物を殺す理由をうまく子どもに説明できず、もどかしい」とのお母さんの悩みを拝読し、難しいテーマだと共感します。

私も肉や魚を調理せず野菜中心に、と考えることもあります。でも野菜にも命は存在するのですよね。

わが子が幼いころにさかのぼり、投稿された方と同じ立場になったとしたら「命の循環」を伝えたいです。動植物によって人間は命をつないでいる。その人間もいつかは土にかえる。その土に育った植物を食し動物が命をつなぐ……。お子さんの年齢に即した言葉でお話しされてはいかがでしょう。命の尊厳や命をいただく感謝の気持ちを伝えることで食事の意義を理解されると思うのです。

私は2年前に体調を崩しました。最近、ようやく食事をおいしくとれるようになり、命をいただくありがたさを強く感じています。

■投稿先 〒104・8661 東京・晴海郵便局私書箱300号 朝日新聞「声」
FAX 0570・013579 03・3248・0355
メール koe@asahi.com

■無断転載を禁止します

企画・制作 朝日新聞社メディアビジネス局

本日11月14日は「世界糖尿病デー」

world diabetes day
14 November

「世界糖尿病デー」は2006年12月20日、国連により認定され、今年で15周年を迎えます。11月14日は、糖尿病の治療で大きな役割をもつインスリンを発見したバンティング博士の誕生日です。現在は、170の国と地域から10億人以上が参加する世界でも有数の疾患啓発の日として、各国で「ブルーサークル」をシンボルマークとした糖尿病啓発キャンペーンが展開されています。
16年の国民健康・栄養調査によると、日本には総人口の15％を超える約2,000万人の糖尿病患者および予備群がいると推定されています。糖尿病の重症化予防には早期発見・早期治療が重要です。「世界糖尿病デー」を機に、糖尿病に対する正しい理解を深めましょう。

糖尿病についてわかりやすく解説したアニメーション動画を公開中！

2021年は、インスリン発見100周年。それまで不治の病とされた糖尿病は、インスリンの発見によって、治療可能な病気となりました。そして現在、糖尿病治療は飛躍的に進歩し、一病息災の毎日を過ごす人が増えています。このアニメは、皆さんに糖尿病の過去と現在、そして未来にも少しだけ触れていただけるお話です。世界糖尿病デーHPまたは右記二次元コードよりぜひご覧ください。

世界糖尿病デー　検索

糖尿病の知識を深めて 偏見をなくそう！

11月14日は全国各地で糖尿病について啓発するイベントが開催されます。詳しくはwebサイトをご覧ください。http://www.wddj.jp　○主催：世界糖尿病デー実行委員会（日本糖尿病学会、日本糖尿病協会）

胃の働きが弱ってきたと感じる方。

キャベジンが、胃の働く力を取り戻していきます。

加齢や胃の疲れなどで、胃壁を胃酸から守る粘膜が薄くなって胃壁の保護機能が弱まると、もたれたり、消化に手間取ったりすることが多くなります。

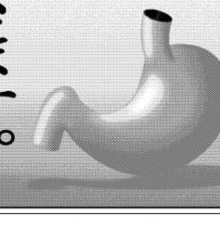
キャベジンは、何となく胃の働きが弱ってきたと感じる人の増加に着目し、胃の運動をさらに促進するソヨウを配合しました。

基本成分である胃粘膜を修復するMMSCと、特に脂肪の消化を促進する成分リパーゼと合わせて、それぞれの成分が協力して働くことで、弱った胃粘膜を丁寧に修復し、元気な胃の働きを取り戻していきます。

胃酸から胃を守っている胃粘膜を修復する成分

胃の働きを活発にする成分

脂肪の分解促進成分



胃を元気にするソヨウを配合しました
キャベジンコーワα
食後に おのみください。第2類医薬品 ●効能・効果 胃部不快感、胃弱、もたれ、胃痛、食べ過ぎ、飲み過ぎ、胸やけ、食欲不振、消化不良、胃酸過多
〔製品情報〕https://hc.kowa.co.jp/cabagin/ または キャベジン 検索　本製品のお問合せ：興和(株)お客様相談センター（Tel.03-3279-7755 受付時間9:00～17:00 土・日・祝日は除く）

Kowa
興和株式會社 東京都中央区日本橋本町3-4-14

OTC医薬品 C-904